

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003121

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Омельченко Зінаїда Іларіонівна

2. Omel'chenko Zinayida Ilarionivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 15.00.02

Назва наукової спеціальності: Фармацевтична хімія та фармакогнозія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-06-2008

Спеціальність за освітою: 7.110201

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.613.04

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.35

Тема дисертації:

1. Фітохімічне вивчення *Setaria italica* та створення на її основі лікарських засобів
2. Phytochemical study of *Setaria italica* and a creation of medicine on its base

Реферат:

1. Дисертація присвячена фітохімічному вивченню трави та плодів *Setaria italica* L. сорту Дніпровська та створенню на їх основі лікарських засобів. Досліджено якісний склад та визначено кількісний вміст різних груп БАР в сировині. Вперше в траві та плодах чумизи ідентифіковано 56 речовин, з них виділено в індивідуальному стані та встановлено стру-ктуру 18 фенольних сполук; 2 ангідроцукрів; 24 жирних кислот; 12 сте-ринів. Встановлено наявність та кількісний вміст 16 амінокислот, 27 мікро- та макроелементів. Розроблено спосіб одержання рідкого екстра-кту з трави чумизи. Встановлено, що за параметрами гострої токсичності рідкий екстракт з трави чумизи відноситься до практично нетоксичних речовин та виявляє виражену протизапальну та діуретичну активність. Розроблено проекти АНД на лікарську рослинну сировину: "Трава чу-мизи", "Плоди чумизи" та "Рідкий екстракт з трави чумизи".
2. The thesis is devoted to phytochemical studies of *Setaria italica*'s grass and fruits (Dniprovaska species) and creation some drugs on its basis. Qualitative composition and quantitative content of different groups of biologically active substances in raw material was studied. It was the first time when 56 sub-stances were

identified in *Setaria italica*'s grass and fruits: 18 phenolic substances, 2 anhydrosugars, 24 fatty acids, 12 sterols were isolated and their structure was determined. 16 amino acids, 27 macro- and microelements were also identified there and their quantitative content was determined. The method of obtaining of *Setaria italica*'s grass fluid extract was developed. It was determined this extract almost hasn't got any toxicity and can have anti-inflammatory and diuretic activity. The drafts of Analytical Normative documentation were developed on plant raw material "*Setaria italica*'s grass", "*Setaria italica*'s fruits", "Fluid extract from *Setaria italica*'s grass".

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кисличенко Вікторія Сергіївна

2. Kislichenko V.S.

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коновалова Олена Юріївна

2. Коновалова Олена Юріївна

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тодорова Віолета Іванівна

2. Тодорова Віолета Іванівна

Кваліфікація: к.фарм.н., 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заклучні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Гриценко Олена Миколаївна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Гриценко Олена Миколаївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.